AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 20-4-76179920

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION de la STATION "AQUITAINE"
GIRONDE, DORDOGNE, LOT-&-GARONNE, LANDES, PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Chemin d'Artigues, 33150 CENON - Tél. 86.22.75 - 86.24.35

ABONNEMENT ANNUEL
50,00 Francs

Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture
C. C. P. : BORDEAUX 6702-46 X

13 Avril 1976 - Bulletin Technique n° 63

EXCORIOSE DE LA VIGNE

Comme chaque année à pareille époque, les stades phénologiques varient suivant les expositions, les cépages, les sols, etc... ; Néanmoins dans les situations les plus tardives, sur les cépages blancs de l'Entre deux Mers, du Sauternais, du Bergeracois, du nord de la Gironde, on arrive actuellement au stade favorable à l'application du premier traitement de post-débourrement contre l'excoriose (30 % des bourgeons des coursons et de la base des astes au stade D).

Par contre, dans les situations les plus précoces, en particulier sur Merlot, le stade E (feuilles étalées) favorable à l'exécution du second traitement est atteint. Il en est de même pour le Tannat en Pyrénées Atlantiques et dans les Landes.

. Choisir une des matières actives ou une des associations ci-dessous :

- dichlofluanide (Euparène)
- folpel (nombreuses spécialités)
- folpel + captafol (Mycodifol F)
- mancozèbe (Dithane M 45, Sandozèbe)
- manèbe (nombreuses spécialités)
- mancozèbe + folpel (Mancofol)
- propinèbe (Antracol)

Nous précisons que l'efficacité de ces traitements dépend pour une bonne part de leur bonne exécution. La pulvérisation doit apporter 200 à 300 litres de bouillie par hectare ; L'appareil doit être correctement réglé, tous les jets inutiles, non dirigés vers les bois étant fermés et la vitesse d'avancement du tracteur étant suffisamment lente pour permettre un mouillage correct des astes et des cots.

Nous rappelons enfin que ces traitements ne doivent être appliqués que dans les parcelles présentant des symptômes d'excoriose.

Nous signalons enfin que, compte tenu de l'évolution actuelle de la vigne (stades sensibles) et du champignon (Pycnides mûrs), une période pluvieuse au cours des prochains jours serait fortement contaminatrice.

.../...

P153

ARAIGNEES ROUGES (P. ulmi) SUR VIGNE

L'éclosion des oeufs d'hiver est en cours et, dans les vignobles non traités en prédébourrement et fortement infestés, les seuils de 100 larves par pousse ou de 20 larves par feuille pourront être atteints au cours des prochains jours.

Dans ces situations, intervenir sans tarder à l'aide d'une pulvérisation acaricide de tétrasul (Animert) efficace sur oeufs d'hiver et jeunes larves.

PUCERON VERT DU PECHER

Les premières colonies de Myzus persicae sont observées . La lutte doit être entreprise contre ravageur dès que 5 % des rameaux sont infestés. En conséquence, observer soigneusement les vergers au cours des prochains jours pour intervenir lorsque le seuil de tolérance sera atteint.

Utiliser de préférence une des matières actives ci-dessous perturbant au minimum la faune auxiliaire :

a) Insecticides systémiques

- oxydéméton méthyl (Métasystemox R)
- phosphamidon (Dimécron 10)
- vamidothion (plus spécialités)

b) Aphicides spécifiques

- dioxacarbe (Elocron)
- isolane (Primine 10)
- pirimicarbe (Pirimor)

PUCERON VERT DU PRUNIER

On note également les premières colonies de ce dangereux ravageur. Surveiller attentivement les zones des vergers dans lesquelles ce puceron apparaît fréquemment. Intervenir avec un insecticide lorsqu'on observe plus de 50 rameaux attaqués sur 50 arbres. On peut sans inconvénient limiter le traitement à la zone attaquée si l'invasion se limite à quelques foyers.

En raison de la crispation du feuillage, choisir de préférence un insecticide systémique, pris dans la liste de ceux proposés pour le puceron du pêcher.

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Compte tenu du développement de la végétation, il est recommandé d'appliquer au cours des prochaines 48 heures, un nouveau traitement fongicide dans les vergers qui n'ont pas été protégés depuis la dernière période pluvieuse du 4 - 5 avril. Cette pulvérisation peut être repoussée sans risque à la fin de la semaine dans les plantations traitées après le 5 avril.

.../...

OIDIUM DU POMMIER

Dans les variétés sensibles, en particulier Granny Smith, ne pas oublier d'adjoindre à la bouillie destinée à combattre la tavelure, un fongicide efficace contre l'oïdium.

TRAITEMENTS DES FRAISIERS EN PLEIN CHAMP

La floraison débute dans les cultures de fraisiers de plein champ. Il est donc temps d'exécuter le premier traitement destiné à combattre le botrytis. Ce traitement est particulièrement recommandé dans les cultures où le froid a occasionné des dégâts, les fleurs gelées pouvant servir de support de départ au botrytis.

Choisir une des matières actives ci-dessous :

- bénomyl (1 kg de Benlate par hectare)
- carbendazim (1 kg de Bavistine ou 850 g de Derosal par hectare)
- dichlofluanide (2,5 kg d'Euparène par hectare)
- méthylthiophanate (2 kg de Pelt 44 ou 3 kg de Pelt 44 liquide par hectare)

DESHERBAGE DE LA VIGNE

C'est le moment d'utiliser les associations d'herbicides comportant de l'aminotriazole, associations qui pourront être appliquées jusqu'à la nouaison date limite d'emploi.

Dans le cas où les adventices sont bien développées, il est nécessaire de procéder rapidement à ce désherbage afin que le produit résiduaire puisse atteindre correctement le sol. Dans le cas contraire, il est préférable de repousser ce traitement pour avoir une meilleure efficacité, sur liserons et chardons notamment.

- <u>aminotriazole + simazine</u> (Simatrol) à la dose de 6 à 10 kg de produit commercial, selon la nature du sol, sur des vignes d'au moins <u>4 ans</u> jusqu'en début de nouaison.

- <u>aminotriazole + thiocyanate d'ammonium + simazine</u> (Topazol TL) à la dose de 12 litres/ha de produit commercial en sols filtrants peu profonds et jusqu'à 20 litres/ha en sols argileux ou humifères sur des vignes d'au moins <u>4 ans</u> et jusqu'en début de nouaison.

- <u>aminotriazole + thiocyanate d'ammonium + terbuthylazine</u> (Carazol) à la dose de 15 à 20 litres/ha de produit commercial, selon la nature du sol, <u>dès la 2ème année</u> de plantation jusqu'en début de nouaison. Cette association est plus active que les précédentes sur graminées et liseron.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie et
l'Ingénieur des Travaux Agricoles
chargés des Avertissements Agricoles
J. TOUZEAU P. TISSE

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie
Chef de la Circonscription phytosanitaire
"AQUITAINE"
M. LARGE

Imprimerie de la Station de BORDEAUX
Directeur-Gérant : P. JOURNET
Inscription à la C.P.P.P. n° 524 AD

P 154